

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف المائة وسبعة
وثمانون
{محلول}



سؤال 1 إذا كان عُمر محمد ١٢ عام وعُمر صالح مثلي عُمر

فهد ومجموع أعمارهم = ٣٠ ، كم عُمر صالح؟

أ ١٢

ب ١٥

ج ١٨

د ٢١



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 2 إذا كان محيط

المستطيل = ٢٦ سم ،

ومساحة الدائرة = ٢٥ ط سم ،

أوجد طول المستطيل



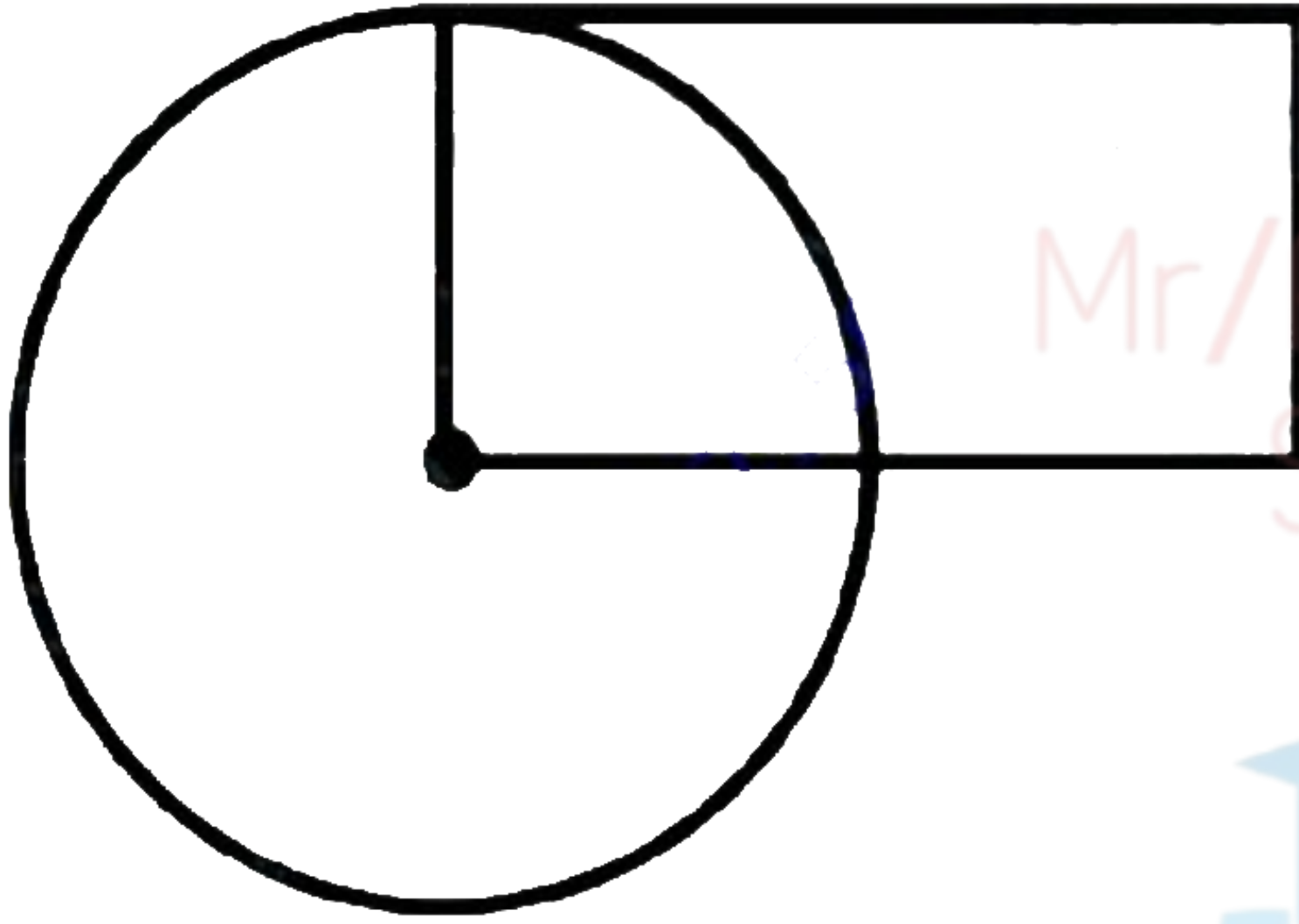
mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

٦ ب

٥ أ

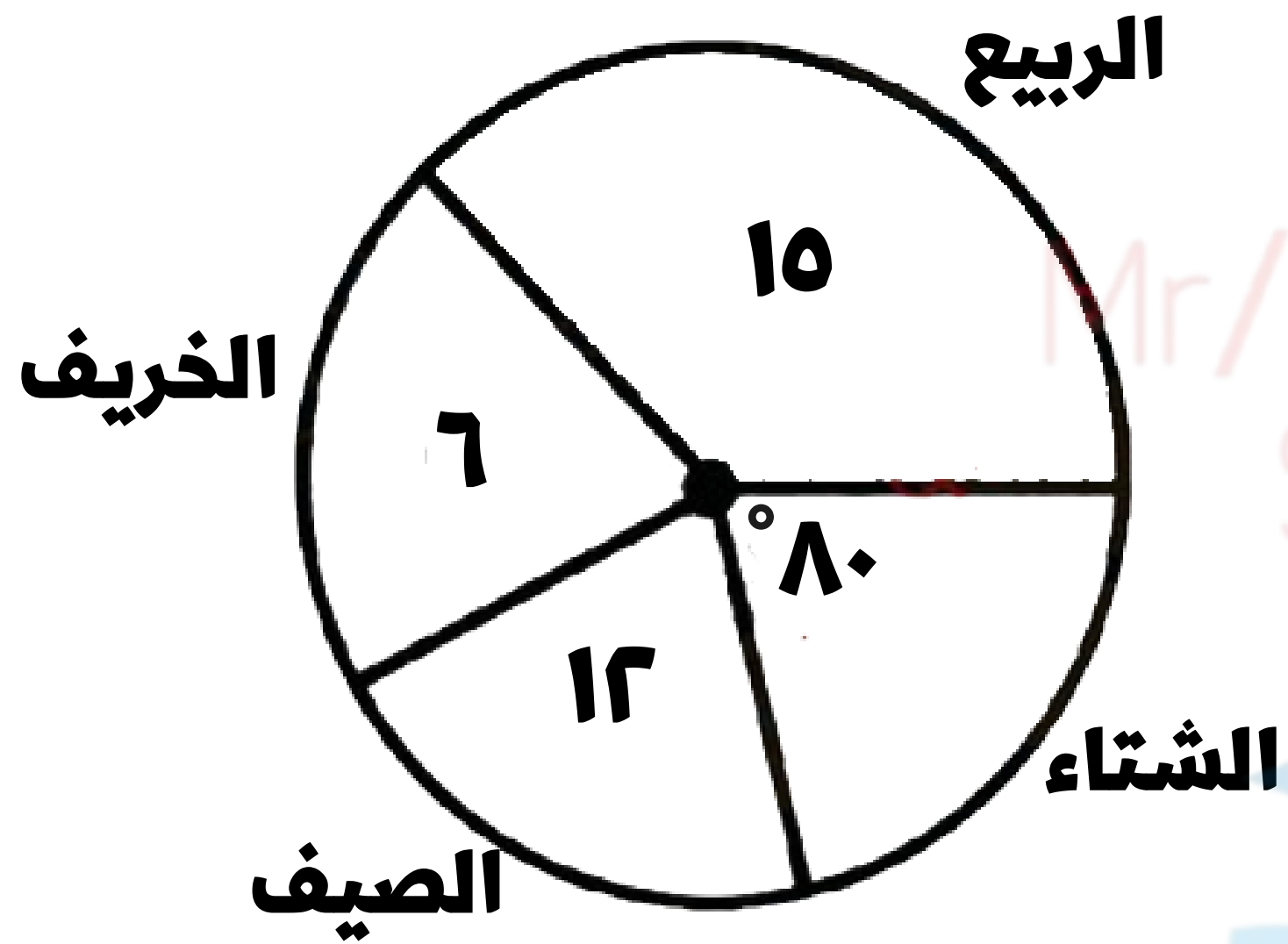
١٠ د

٨ ج



سؤال 3 أوجد نسبة الفرق

بين الربيع والصيف



ب ١٥%

أ ١٢%

د ٣٠%

ج ٢٠%

سؤال 4 قارن بين:

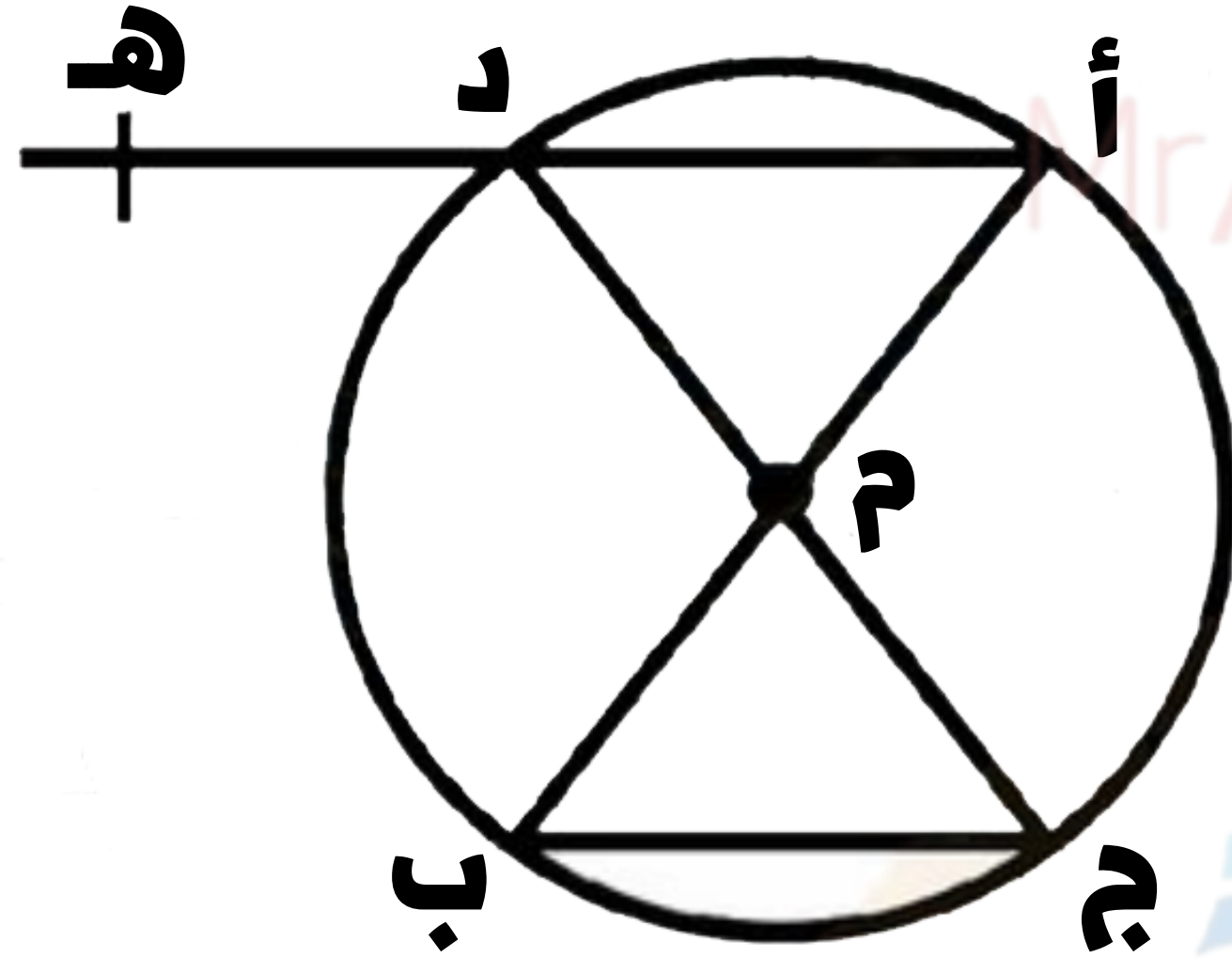
- القيمة الأولى : $\frac{7}{10}$ هـ
- القيمة الثانية : ٥,٧



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 5 إذا كان ق (ج د هـ) = 110° ، قارن بين:



- القيمة الأولى : ق (أ د م)
- القيمة الثانية : ق (ج م ب)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

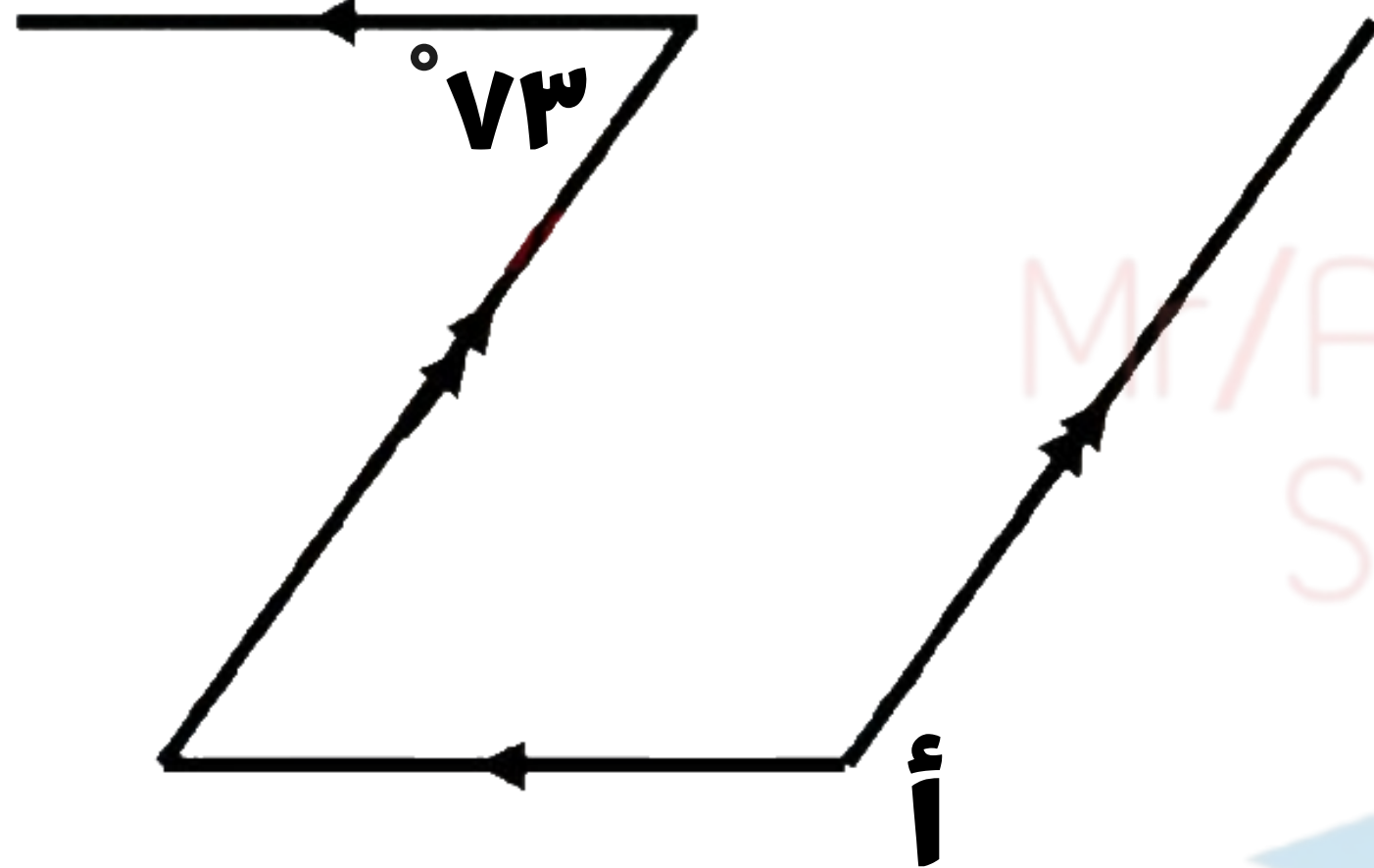
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أوجد قياس الزاوية أ

سؤال 6



ب 73

أ 27

د 117

ج 107

سؤال 7 إذا كان $s = 2^{18}$ ، قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{s}{4}$ - القيمة الثانية : 2^{10}



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

إذا كان $س + ص = ٢$ ، $س ص = ١$ ، أوجد قيمة $س' + ص'$

د ٣

ج ٢

ب ١

أ ٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان - س^٢ + أ س - ١٦ = - (س - ٤) س^٢ ،
ما قيمة أ ؟

د ٤

ج ٤-

ب ٨

أ ٨-

احسب قيمة: $\frac{\sqrt{2}}{5} + \frac{\sqrt{2}}{5}$

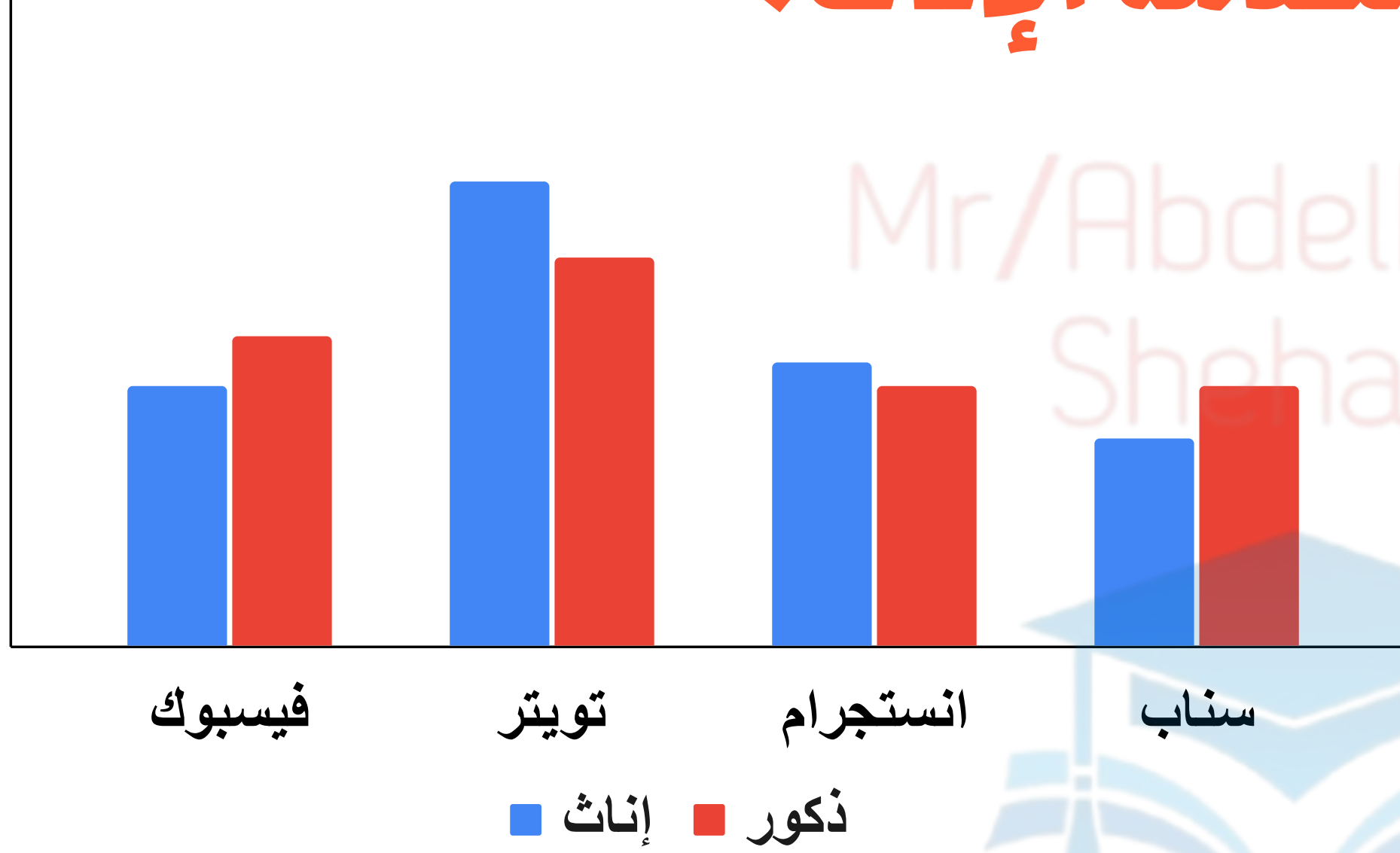
د $\frac{2}{25}$

ج $\frac{2}{10}$

ب $\frac{\sqrt{2}\sqrt{2}}{10}$

أ $\frac{\sqrt{2}\sqrt{2}}{5}$

سؤال 11 ما أكثر تطبيق تستخدمه الإناث؟



أ فيسبوك

ب تويتر

ج انستجرام

د سناب

ما أقرب قيمة لحاصل ضرب $٣,٨٤ \times ٥,١٢$

٢٠ د

١٨ ج

١٥ ب

١٢ أ

ما وسيط القيم:

٥,٧٩ ، $\frac{٤}{٥}$ ، $\frac{٧}{٨}$ ، $\frac{٣}{٤}$ ، ٥,٩

أ ٥,٧٩

ب $\frac{٤}{٥}$

ج $\frac{٧}{٨}$

د $\frac{٣}{٤}$

سؤال 14 يقرأ ماجد ١٤ صفحة في ساعة ويقرأ مروان ٣٠

صفحة في ساعتين، قارن بين:

- القيمة الأولى : ما يستغرقه ماجد في قراءة الصفحة الواحدة

- القيمة الثانية : ما يستغرقه مروان في قراءة الصفحة الواحدة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 15 يقرأ ماجد ١٤ صفحة في ساعة ويقرأ مروان ٣٠

صفحة في ساعتين، قارن بين:

-القيمة الأولى : عدد الصفحات التي يقرأها ماجد في الدقيقة

-القيمة الثانية : عدد الصفحات التي يقرأها مروان في دقيقتين

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان: $3^{12} \times 4^{36} \times 6^{24} = M$ ،

ما قيمة $\frac{M}{12}$ ؟

أ $3^{11} \times 4^{35} \times 6^{24}$

ب $3^1 \times 4^3 \times 6^2$

ج $3^1 \times 4^3 \times 6^{24}$

د $3^1 \times 4^3 \times 6^{12}$

mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

مطعم به نوعين بيتزا بـ ٣ أحجام (صغير-متوسط-

كبير)، النوع الأول دجاج سعره ١٠ ، ١٥ ، ٢٠ ريال على الترتيب،

النوع الثاني رانش سعره ٣٠ ، ٤٠ ، ٥٠ ريال على الترتيب، قارن بين:

-القيمة الأولى : سعر ٣ بيتزا دجاج متوسطة

-القيمة الثانية : سعر بيتزا رانش كبيرة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $s^2 + 2s - 24 = 0$ ،

$s^2 + 5s - 6 = 0$ ،

Mr/Abdelkader
Shehata

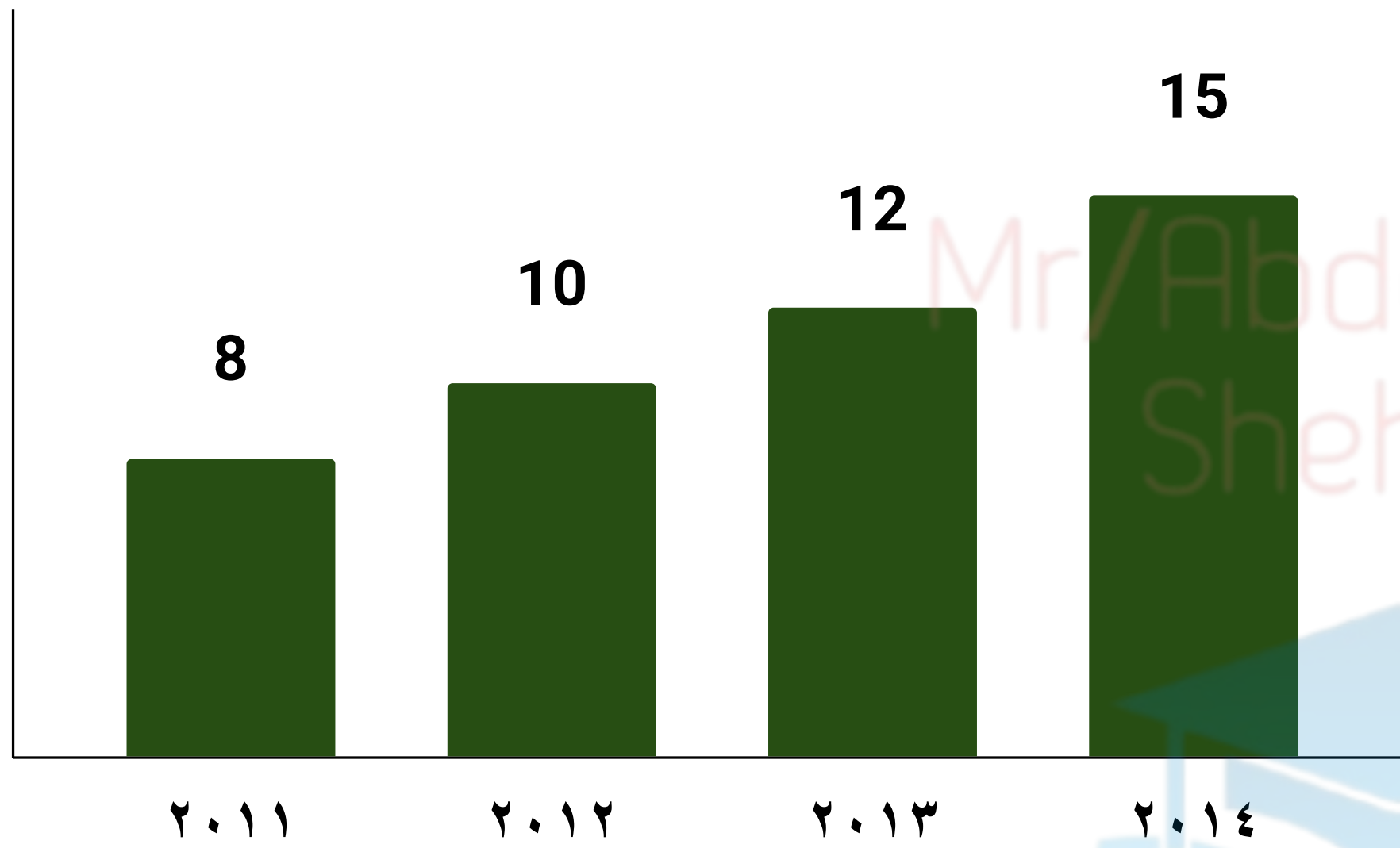
أوجد قيمة s



سؤال 19

ما نسبة التغير

بين عامي ٢٠١٣ ، ٢٠١٤ ؟



%٢٠



%١٥



%٣٠



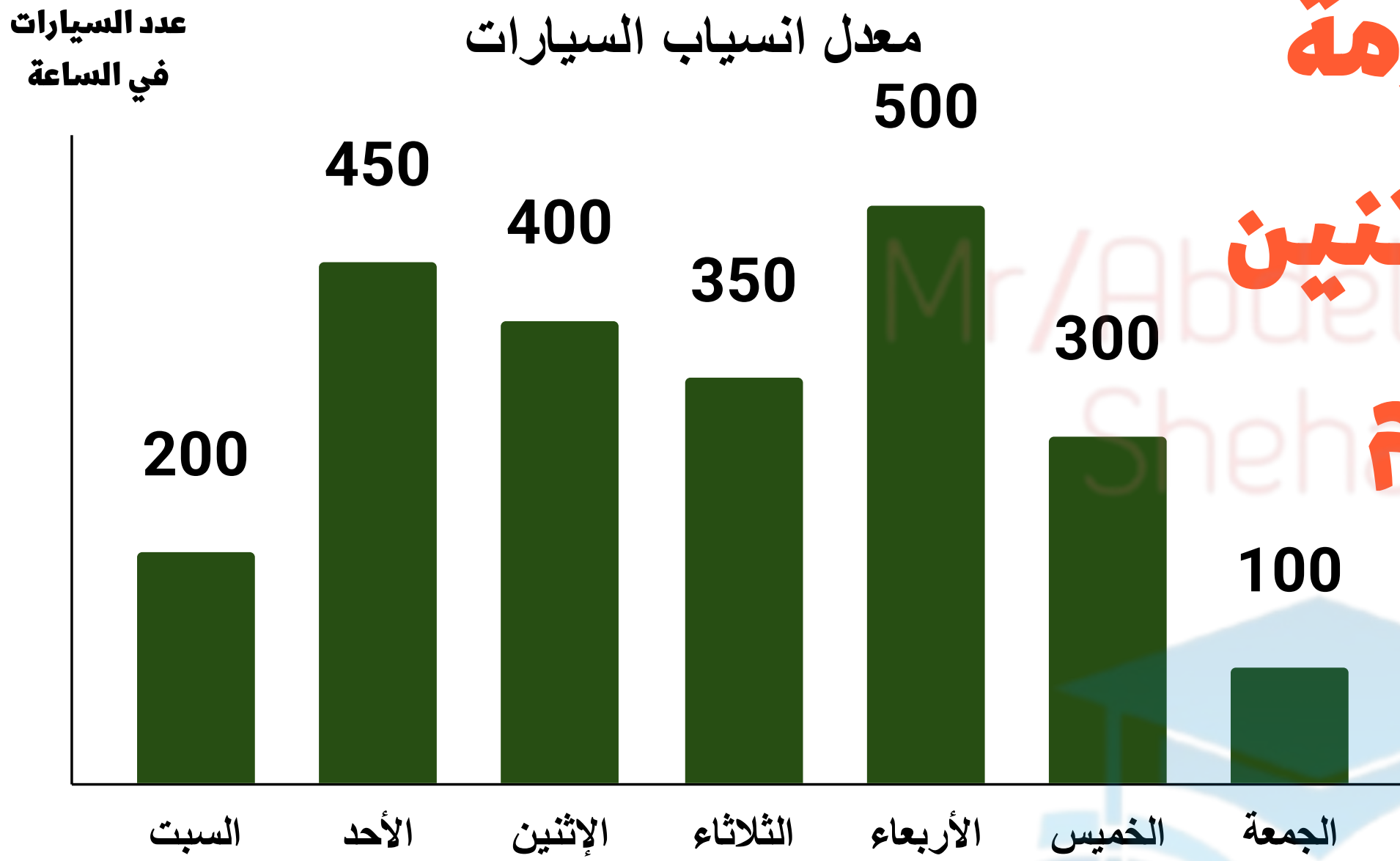
%٢٥



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 20 ما عدد الساعات اللازمة

ليصبح عدد السيارات يوم الاثنين
يساوي عدد السيارات في يوم
الخميس في ٤ ساعات؟



ب ٢,٥

أ ٢

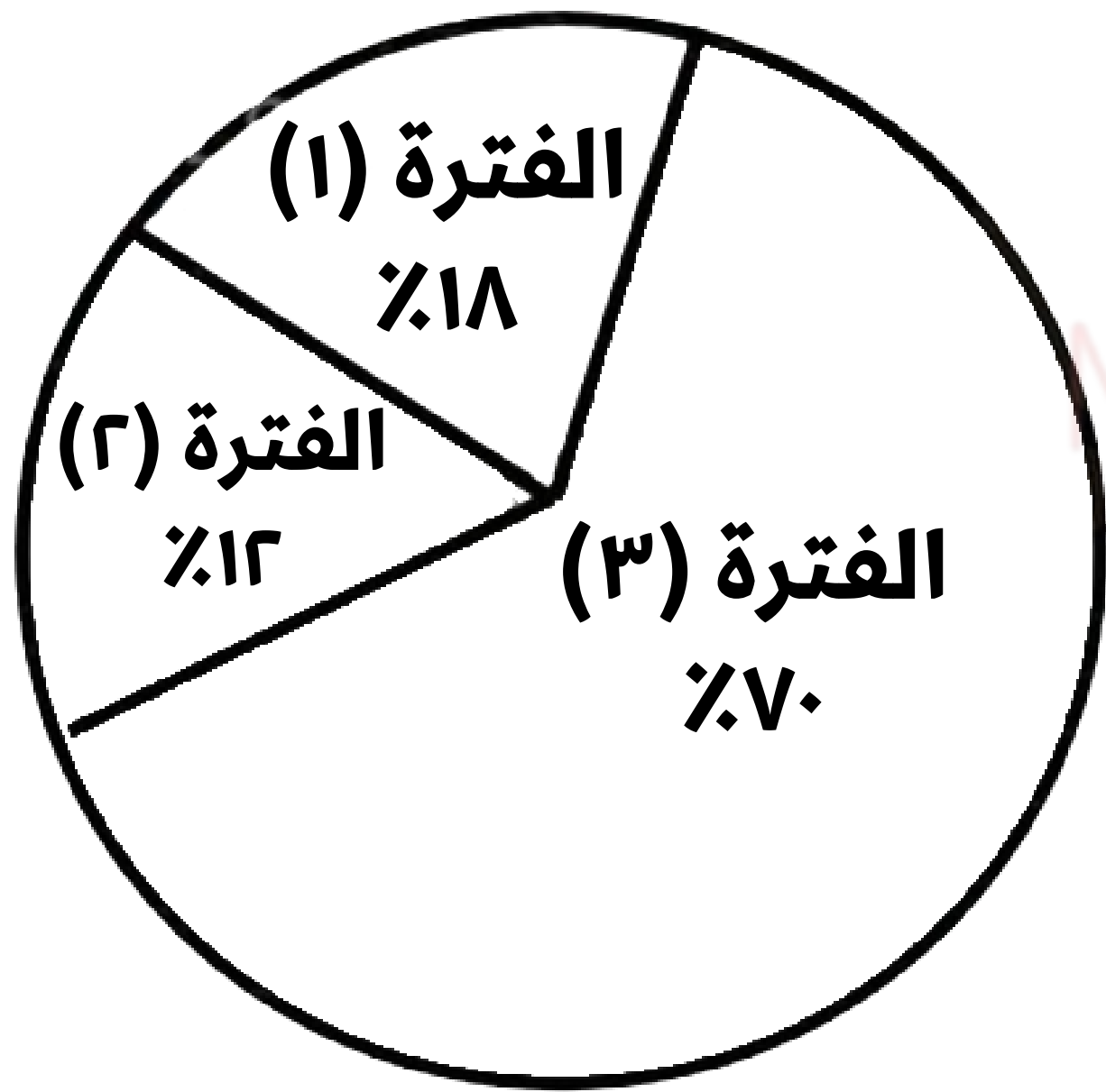
د ٣

ج ٢,٧

سؤال 21

إذا كان مجموع الدرجات = ٤٠٠ ،

كم درجة الفترة الأولى؟



Mr/Abdelkader
Shehata



ب ٤٨

أ ٣٦

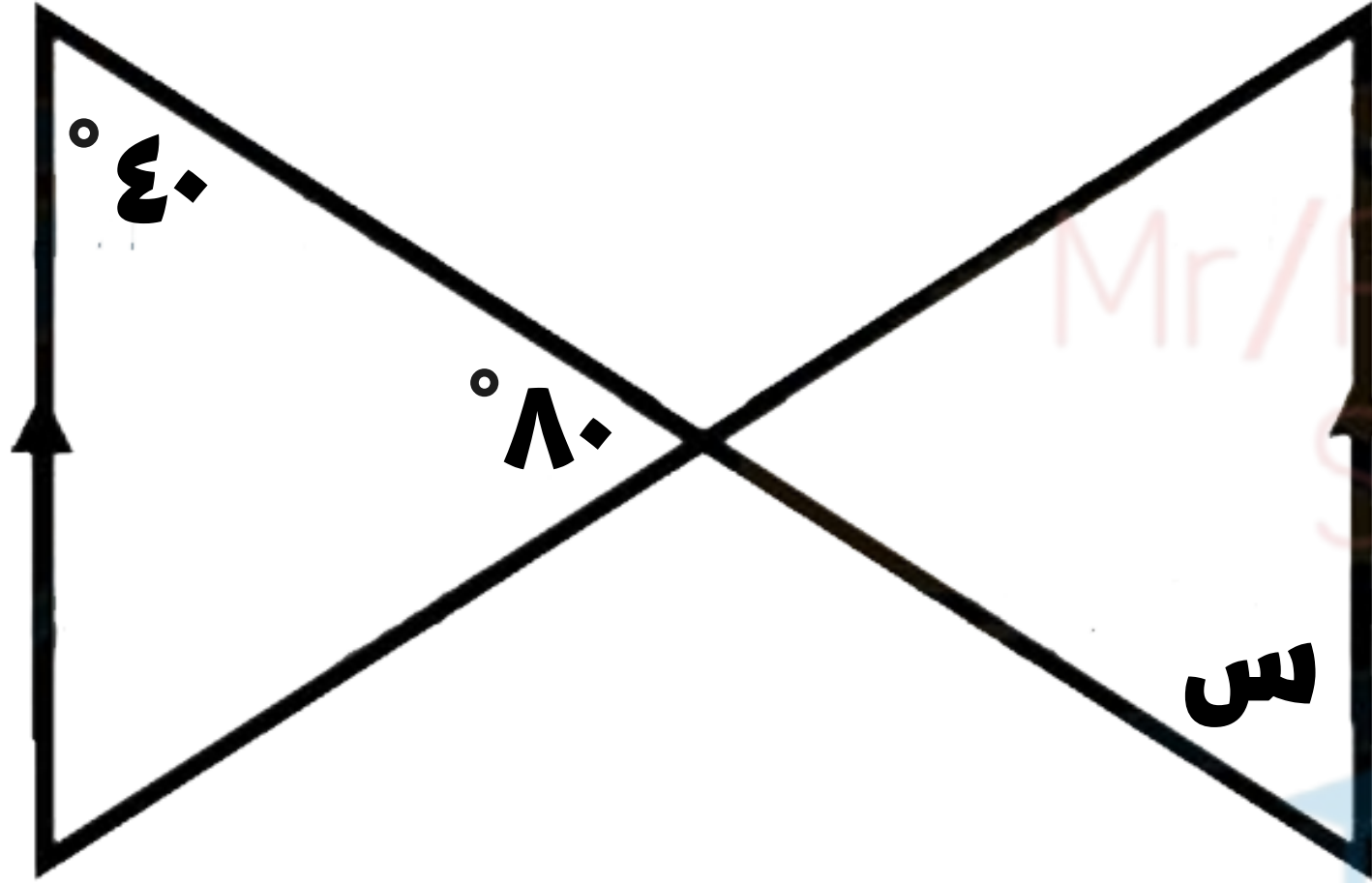
د ٢٨٠

ج ٧٢

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 22

ما قيمة $\angle$ س؟



أ 40°

ب 60°

ج 80°

د 100°

مجلس مساحته ٤٨ م^٢ ويراد وضع مقاعد فيه كل
مقعد في مساحة ٤ م^٢ ، كم عدد المقاعد في المجلس؟

د ١٨

ج ١٦

ب ١٤

أ ١٢

في لعبة رمي السهام إذا أصاب اللاعب الهدف يحصل على ٤ نقاط وإذا أخفق يخصص منه نقطتين، فإذا حصل اللاعب على ٨ نقاط في خمس محاولات، كم مرة أخفق؟

د ٥

ج ٤

ب ٣

أ ٢

سؤال 25 إذا كان s عدد صحيح، $s > 0$ ، قارن بين:

-القيمة الأولى : s^3 -القيمة الثانية : s^3



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ** القيمة الأولى أكبر
- ب** القيمة الثانية أكبر
- ج** القيمتان متساويتان
- د** المعطيات غير كافية